

NOMBRE DEL ALUMNO: HEBER LÓPEZ GUZMÁN.

LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOCTENIA.

CUATRIMESTRE: OCTAVO.

MATERIA: GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA.

DOCENTE: ROMAN REYES VASQUEZ.

TRABAJO: REALIZAR UNA SUPER NOTA SOBRE LOS DIFERENTES TIPOS DE PLACENTA DE LOS ANIMALES DOMESTICOS E INDICAR LA ESPECIE ANIMAL QUE FORMA ESTE TIPO DE PLACENTA.

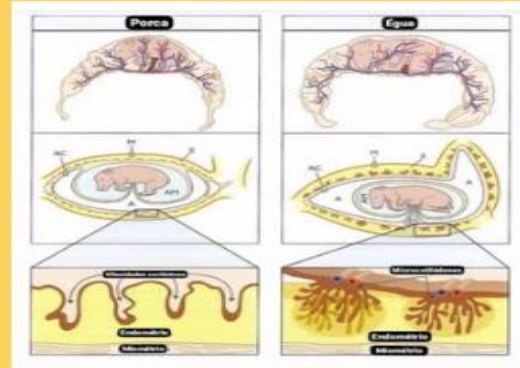
FECHA: 08/ 03/ 25

TIPOS DE PLACENTA EN ANIMALES DOMÉSTICOS:

1. PLACENTA DIFUSA:

- **DESCRIPCIÓN:**

En este tipo de placenta, las vellosidades coriónicas están distribuidas de manera uniforme por toda la superficie de la placenta. Esto permite un contacto amplio entre la placenta y el endometrio (revestimiento del útero).



- **ESPECIES:**

- **Caballo (Equus caballus):** La placenta equina es difusa, lo cual es clave para el desarrollo del feto en este animal.



- **Cerdo (Sus scrofa):** Los cerdos también tienen una placenta difusa, facilitando el intercambio de nutrientes.



2.- PLACENTA COTILEDONARIA:

- **DESCRIPCIÓN:**

Este tipo presenta áreas específicas de vellosidades llamadas cotiledones que se unen a las áreas correspondientes del endometrio, denominadas carúnculas. Este tipo de placenta permite un contacto más focalizado.



- **ESPECIES:**

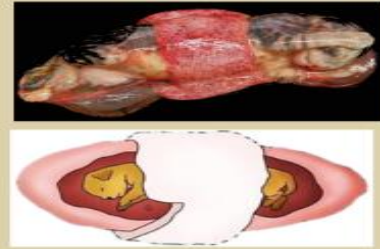
- Rumiantes (por ejemplo, **vacas, ovejas y cabras**): En estos animales, la placenta cotiledonaria es fundamental para la nutrición del feto, con múltiples cotiledones que forman un sistema eficaz de intercambio.



3.- PLACENTA ZONAL:

- DESCRIPCIÓN:

En la placenta zonal, las vellosidades coriónicas están organizadas en una banda que rodea la placenta. Esta estructura permite el intercambio de sustancias en un área específica del útero.



- ESPECIES:

- **Perro (*Canis lupus familiaris*):** La placenta de los perros es zonal y permite una adecuada vinculación con el endometrio.

- **Gato (*Felis catus*):** De manera similar, los gatos poseen una placenta zonal que apoya el desarrollo de sus crías.



4.- PLACENTA DISCOIDAL:

- DESCRIPCIÓN:

En este tipo de placenta, las vellosidades coriónicas están concentradas en una o dos áreas en forma de disco. Esto genera un área de intercambio altamente eficiente.



- ESPECIES:

- **Primates (incluyendo humanos):** Aunque no es un animal doméstico en el sentido tradicional, es importante mencionar que muchos primates presentan este tipo de placenta.



- **Roedores (por ejemplo, conejos):** Algunos roedores también tienen placentas discoidales, lo que les permite tener un desarrollo fetal efectivo.



BIBLIOGRAFÍAS:

https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717-95022012000400036

<https://www.ecologiaverde.com/placentarios-que-son-caracteristicas-clasificacion-y-ejemplos-2763.html>